

Особенности

- ✓ формула защиты «3 в 1»: наносится прямо на ржавчину;
- ✓ устойчива к выгоранию, не разрушается под воздействием УФ-излучения
- ✓ высокоукрывистая формула – низкий расход
- ✓ можно применять даже при отрицательных температурах до -10°C
- ✓ легко наносится, не оставляет следов
- ✓ прочная, атмосферостойкая
- ✓ матовая

Общие сведения

Ржавомер PROFi «ROOF» - атмосферостойкая, высокоукрывистая грунт-эмаль «3 в 1» для защиты кровель, заборов из оцинкованного металла (профнастил) и других оцинкованных металлоконструкций. Однокомпонентный состав на основе смеси гибридных смол и высокоэффективных антикоррозийных компонентов, рекомендована к применению на объектах промышленного и гражданского назначения.

Особые свойства покрытия

Нанесение прямо на ржавчину – формула защиты «3 в 1» позволяет без дополнительной обработки создать прочное, антикоррозионное покрытие уже с первого нанесения. Наличие в составе грунт-эмали комбинации компонентов, включающих в себя преобразователь ржавчины, антикоррозионный грунт и износостойкую эмаль обеспечит длительную защиту поверхности оцинкованного металла от коррозии;

Устойчивость к выгоранию – наличие УФ-стойких пигментов обеспечивает длительное сохранение цвета и внешнего вида покрытия при эксплуатации окрашенных изделий в открытых атмосферных условиях;

Применение в зимнее время – дает возможность проводить окрашивание металлоконструкций в межсезонье или в зимний период при отрицательных температурах **до -10°C**;

Простота в применении – грунт-эмаль легко наносится воздушным распылением, кистью и валиком, отлично растекается по поверхности, не оставляя не прокрашенных мест, потеков и следов при нанесении. После высыхания образует гладкую, глянцевую пленку.

Грунт-эмаль Ржавомер PROFi «ROOF» обладает высокой укрывистостью и светостойкостью. Обеспечивает длительную защиту поверхности от любых неблагоприятных атмосферных воздействий: влажности, солнца, дождя, солёного воздуха.

Рекомендовано:

Применяется для защиты и декоративной окраски кровель из оцинкованного металла и других оцинкованных металлоконструкций, и изделий промышленного и гражданского назначения внутри и снаружи помещений:

- ✓ оцинкованные крыши и заборы из профнастила;
- ✓ кровли торговых и складских помещений;
- ✓ парковки, автосервисы, СТО;
- ✓ металлоконструкции производственных цехов, хранилищ и другие металлоконструкции.

Ограничения:

Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже -10°C;

Разбавлять органическим растворителем Ксилол, Р-Универсал, не более 5-10%;

Не рекомендуется наносить на разогретый солнцем металл.

Технические данные

Основа	Смесь гибридных акриловых смол, пигменты, антикоррозионные и функциональные добавки, растворитель.	Объем сухого остатка, %	65-75
Внешний вид покрытия	однородная гладкая пленка	Температура применения, от	-10 до +30°C
Степень блеска	матовая	Пр. пленки при ударе, см, не менее	40
Теоретический расход в 1 слой	1кг: 10-14 кв/м2*	Изгиб пленки, мм, не более	5
*реальный расход зависит от состояния окрашиваемой поверхности.		Очиститель/разбавитель	Ксилол, Р-Универсал
Время высыхания при t (20,0±0,5) °C		Вес	12,5; 3; 1 кг
До прикосновения («до отлипа»)	1,5 часа	Хранить при t°C	min/max -10/+35
До повторного нанесения	1,5 часа*	Срок хранения в закрытой таре	12 месяцев
Окончательный набор прочности	5-7 суток	Цвет покрытия:	
Высокая влажность и низкая температура увеличат время высыхания до повторного нанесения!		Базовый цвет RAL 7040, база «А», база «С»	
Вязкость по ВЗ-246 (сопло 4), с	80-120	Колеровка в другие цвета: RAL Classic, NCS Index, Symphony на заказ от 1 кг в день обращения.	
Степень перетира, мкм, не более	50	Подробности по цветам и стоимости уточняйте у менеджеров.	

Подготовка поверхности

Ржавая поверхность

1. Очистить поверхность от рыхлой ржавчины металлической щеткой, скребком или наждачной бумагой.
2. Промыть поверхность, просушить, обезжирить **Спецобезжириватель ОМ-01С**.
3. Можно красить.

Неокрашенная поверхность

1. Очистить основание от грязи и пыли.
2. Протереть или промыть поверхность, просушить, обезжирить **Спецобезжириватель ОМ-01С**.
3. Можно красить.

Ранее окрашенная поверхность

1. Удалить плохо держащиеся участки старого лакокрасочного покрытия скребком, глянцевые покрытия заматировать металлической щеткой или наждачной бумагой.
2. Пыль от шлифовки удалить, обезжирить **Спецобезжириватель ОМ-01С**.
3. Оценить совместимость со старым покрытием при помощи тестового выкраса на небольшом участке.
4. Можно красить.

Нанесение покрытия

Материал полностью готов к применению.

Перед нанесением, состав необходимо тщательно перемешать низкооборотистой дрелью с лопастной мешалкой в течение 3-5 минут, избегая замешивания воздуха и непромесов у дна и стенок тары.

Наносить кистью, валиком или воздушным распылением в **1-2 слоя**:

- ✓ При нанесении **кистью или валиком** грунт-эмаль наносить без разбавления. Выдержать интервал межслойной сушки **1,5 часа** при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$. **В случае необходимости** состав можно довести до рабочей вязкости разбавителем Ксилол, Р-Универсал, но не более 5% от объема материала.
- ✓ При нанесении **воздушным распылением**, необходимо использовать аппарат, выдающий давление **1,8-2 бар** с диаметром сопла **1,7-2,0 мм**. Состав довести до рабочей вязкости разбавителем Ксилол, Р-Универсал, но не более 5% от объема материала. Нанесение произвести в 2 слоя с межслойной сушкой **1,5 часа** при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$.

Безопасность

Работы по нанесению проводить на открытом воздухе или в проветриваемом помещении.

При проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками, перчатками, средствами защиты дыхания.

Избегать продолжительного контакта материала с кожей.

При попадании материала в глаза промыть большим количеством воды!

Не нагревать. Беречь от огня.